

Search result

Query

Search done on	24.6.2008 (22:49h)
Search ID	10584244
Database	Metallic compounds
Composition (Dimension: weight-%, Limit for optional components: 0)	CO:10-11*CR:10-12*W:8-9*AL:4-5*TI:4-5*NB:0-1*HF:0.5-2.5*C:0.05-0.15*B:0.005-0.015*ZR:0.01-0.05*NI:BALANCE
Sorted according to	Date of publication descending

Compositions

Hits 53

1	Deutsches Patent- und Markenamt DPMA	24.6.2008 (22:49h)
Publication	EP1595633 A1	16.11.2005
Priority	EP04011321	12.05.2004
Application	EP1205200404011321	
Applicant	Siemens AG	
Inventor	Wilkenhöner, Rolf	
Title	Schutzgasgemisch und Verfahren zum Schweißen	
Info	Die Gehaltsbereiche umfassen einzelne genormte Legierungen, die für das Schutzgasgemisch und das Schweißverfahren geeignet sind	
IPC	B23K009/04	
Composition nr.	1	Composite component -
Composition	{weight-%}: CR : 6-22,5 * C : 0-0,17 * CO : 0-19 * MO : 0-4 * W : 0-10 * TA : 0-12 * NB : 0-1 * AL : 1,2-5,6 * TI : 0,7-5 * B : 0-0,015 * ZR : 0-0,1 * HF : 0-1,5 * NI : REST	
Keywords	(english)	(german)
	AUSTENITE	AUSTENIT
	HIGH-TEMPER-STRENGTH	WARMFEST
	PRECIPITATION-HARDENING	AUSSCHIEDUNGSH
	TURBINE	TURBINE
	USE	VERWENDUNG
	WELDABLE	SCHWEISSBAR